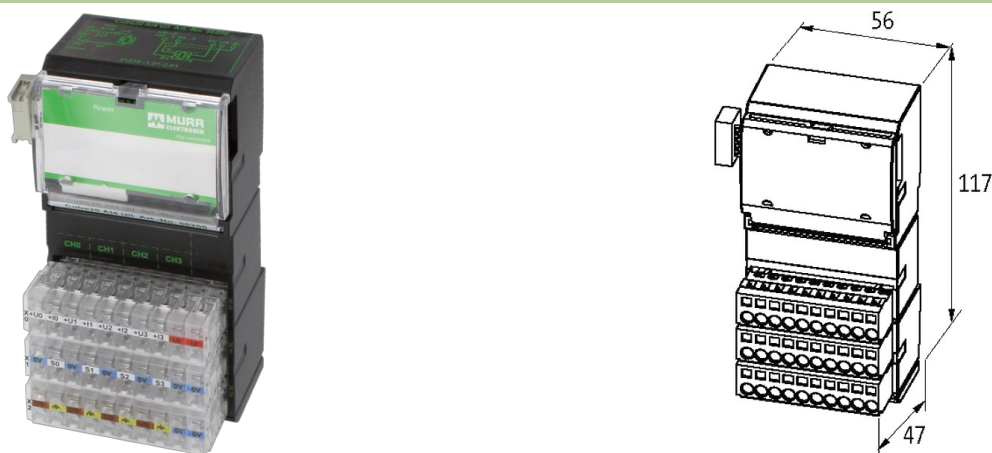


## CUBE20 AO4 U/I

Módulo de extensión  
AO4 - (E) U/I

### Enlace al producto

#### Ilustración



El producto puede diferir de la imagen



#### Características generales

Modo de montaje	Montaje en guía DIN (EN 60715)
Rango de temperatura	0...+55 °C (temp. de almacenamiento -20...+85 °C)
Protección	IP20
Dimensiones alto × ancho × fondo	117×56×47 mm

#### Salida

Resolución (analógica)	15 Bit + signo
Tiempo de conversión	max. 1 ms (por canal)
Separación galvánica	500 V DC entre las entradas y la comunicación interna
Presición	max. 0.5%

#### Comunicación interna

Toma de corriente	max. 25 mA del sistema, max. 90 mA externo (UI); carga en reposo
Alimentación del módulo	vía conexión de sistema

#### Salidas de tensión

Rango de entrada	±10 V DC, 0...10 V DC
Carga	min. 1 kΩ, (EN 61131-2)

#### Salidas de corriente

Rango de entrada	0...20 mA, 4...20 mA
Carga	max. 60 Ω (EN 61131-2)

#### Conexiones

Bus de campo	Conexión de cable plano
Sensor-sistema/actuador de alimentación	4× bornes de muelle enchufables, max. 2.5 mm <sup>2</sup> (max. 12 A)
Puertos de E/S	24× bornes de muelle enchufables, max. 2.5 mm <sup>2</sup>

#### Diagnóstico

Estado de la comunicación	vía LED
Diagnóstico vía LED	por módulo y canal
Diagnóstico vía BUS	por módulo y canal
Aviso de actuador	por canal via LED y BUS
Monitorización - bajo tensión	sí
Monitorización - sin voltaje	no
Rotura de hilo, sub-/sobrelímite	por canal via LED y BUS
Cortocircuito y sobrecarga	sí

**Datos comerciales**

EAN	4048879049207
eClass	27242601
Número de tarifa arancelaria	85176200
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1.000